

iDea Energy Cloud

La tua energia, gestita per ridurre la spesa.

GESTIONE INTELLIGENTE • BATTERIA VIRTUALE • COMPENSAZIONE IN BOLLETTA

iDea Energy Cloud coordina fotovoltaico, batterie e consumi per usare meglio l'energia e valorizzare le eccedenze. I benefici previsti dall'offerta vengono riconosciuti al cliente anche attraverso la compensazione in bolletta.

I vantaggi per te

Ottimizzazione automatica

Il sistema coordina consumi, produzione e carica/scarica delle batterie attraverso un'intelligenza artificiale che opera sull'impianto e nel cloud.

Batteria Virtuale e compensazione in bolletta

Il valore delle eccedenze e dei servizi previsti confluisce in un deposito energetico, espresso in kWh o euro, utilizzabile secondo le condizioni dell'offerta.

Più valore dall'energia immessa

La gestione coordinata delle immissioni e delle batterie contribuisce a valorizzare l'energia sui mercati elettrici e, dove disponibili, i servizi di flessibilità.

Coordinamento tra impianti e batterie

L'energia prodotta dai membri dell'Energy Cloud viene gestita in modo coordinato. Le batterie consentono di estenderne l'utilizzo anche nelle ore serali e notturne.

Integrazione con l'impianto esistente

iDea può integrarsi con impianti compatibili anche senza sostituire l'inverter, coordinando fotovoltaico, accumulo e carichi.

Fornitore ed Energy Cloud al tuo servizio

Il fornitore di energia

Gestisce la fornitura e la fatturazione, riconosce in bolletta i benefici previsti e contribuisce a una migliore valorizzazione dell'energia del cliente.

iDea Energy Cloud

Coordina impianti e batterie e cura la valorizzazione dell'energia sui mercati e, dove previsto, della flessibilità degli aggregati.

Più controllo sulla tua energia.

Un sistema coordinato per valorizzarla e contenere la spesa netta.

Funzionalità e benefici dipendono dall'offerta, dalla compatibilità dell'impianto e dai servizi disponibili per il sito.

iDea Energy Cloud

Un esempio del vantaggio economico per il cliente.

CONFRONTO ILLUSTRATIVO • SCENARIO GSE / RID E SCENARIO iDea

Il caso dell'esempio

Energia immessa: **4.000 kWh/anno** | Energia acquistata: **3.000 kWh/anno**

Scenario GSE (RID)

Ritiro dell'energia tramite GSE

Ricavi GSE

305,00 €

Riacquisto dell'energia

1.005,51 €

Spesa annua netta del cliente

700,51 €

Scenario iDea

Energy Cloud + fornitore di energia

Bilancio Batteria Virtuale

735,00 € netto servizi

Energia acquistata

3.000 kWh/anno

Spesa annua netta del cliente

270,51 €

RIDUZIONE DELLA SPESA NETTA NELL'ESEMPIO

430,00 € / anno

Da 700,51 € a 270,51 € di spesa annua netta per il cliente.

Come si traduce il valore in beneficio

Nell'esempio, il valore riconosciuto al cliente passa da **305,00 €** a **735,00 €**, con una maggiore valorizzazione di **430,00 €**. La compensazione in bolletta porta la spesa annua netta a **270,51 €**.

L'aumento del valore dell'energia e la riduzione della spesa rappresentano lo stesso beneficio di 430,00 €, conteggiato una sola volta.

Nota: valori ripresi dall'esempio del documento di partenza, a fini illustrativi. Gli importi non sono garantiti: il risultato effettivo dipende dai profili di consumo e produzione, dall'impianto, dai servizi disponibili e dalle condizioni dell'offerta. Aspetti fiscali e regolatori variano in base al caso applicabile.